



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DE LONDRINA
SAUEL - SISTEMA DE ARQUIVOS DA UEL
Divisão de Protocolo e Comunicação

Processo :

1378.2022 . 79

Abertura : 15/02/2022 - 09:32:09 hs

DIVISÃO DE PROTOCOLO E COMUNICAÇÃO-
SAUEL

ARQUIVADO EM:



Interessado: CEZAR EUMANN MESAS

Título: SOLICITA APRECIÇÃO DA PROPOSTA DO "CURSO TEÓRICO-PRÁTICO DE ELETROFISIOLOGIA CLÍNICA INVASIVA"

1a. Tramitação:

15/02/2022

PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO

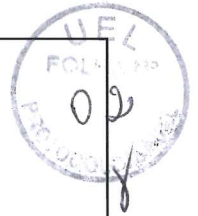
TRAMITAÇÃO

Nº	DATA	ÓRGÃO/UNIDADE	Nº	DATA	ÓRGÃO/UNIDADE	Nº	DATA	ÓRGÃO/UNIDADE
01			11			21		
02			12			22		
03			13			23		
04			14			24		
05			15			25		
06			16			26		
07			17			27		
08			18			28		
09			19			29		
10			20			30		



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DE LONDRINA

proex
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO



CORRESPONDÊNCIA INTERNA

DE:	PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO	Nº 02/2022
PARA:	SAUEL	DATA: 15/02/2022

Solicitamos a abertura de processo do documento anexo (César Eumann Mesas) para ser encaminhado à Pró-Reitoria de Extensão, Cultura e Sociedade (PROEX), para providências.

Atenciosamente,

Profa. Dra. Mara Solange Gomes Dellarozza
Pró-Reitora de Extensão, Cultura e Sociedade
PROEX



Universidade Estadual de Londrina
Hospital Universitário Regional do Norte do Paraná

Londrina, 07 de fevereiro de 2022.

À Câmara de Extensão / CEPE

Venho solicitar a apreciação desta Câmara de Extensão/CEPE da proposta de curso de extensão, protocolada junto ao SIGEC (Sistema Integrado de Gestão de Eventos e Cursos) sob o código 7169, ano 2022: "**Curso Teórico-Prático de Eletrofisiologia Clínica Invasiva**".

Trata-se de curso de qualificação profissional destinado à comunidade, modalidade presencial, com duração de 960 horas, na área temática de Saúde, de âmbito local, não vinculado a programa/projeto de pesquisa, a ser ministrado entre 15/03/2022 a 15/03/2025.

As atividades serão divididas em parte teórica (50 horas) e parte prática (910 horas). O curso se desenvolverá ao longo do período acima descrito, às terças, quartas e quintas-feiras, em período integral.

Público alvo e processo seletivo

Não há número máximo de inscritos.

Há 02 (duas) vagas para o evento.

O presente curso é destinado a médicos com treinamento em cardiologia (residência médica em cardiologia completa, reconhecida pelo MEC) e interesse em aperfeiçoamento profissional na área de eletrofisiologia clínica invasiva.

É importante ressaltar que a aprovação no presente curso não confere título de especialista em Eletrofisiologia Clínica. Este somente é outorgado pela Sociedade Brasileira de Arritmias Cardíacas (SOBRAC), mediante aprovação em provas teórica e prática, realizadas pela instituição.

O modo de inscrição será online por boleto UEL.

O processo seletivo será realizado pelo responsável pelo curso, por análise de currículo e entrevista.



Programação e cronograma geral do curso

Atividades teóricas

As atividades teóricas consistem em aulas presenciais com 03:00 horas de duração, preparadas e apresentadas pelo participante, sob a orientação e com discussão do docente, com o seguinte programa:

1. Fisiologia e anatomia normal do coração e tecido excito-condutor.
 - a. Estruturas e relações anatômicas e suprimento vascular.
 - b. Potencial de repouso, potencial de ação e propriedades da membrana.
2. Bases genéticas das arritmias.
 - a. Espectro de arritmias hereditárias e canalopatias.
 - b. Fisiopatologia das canalopatias.
 - c. Relações genótipo-fenótipo e estratificação de risco das arritmias hereditárias.
 - d. Usos e indicações de testes genéticos.
 - e. Indicações de farmacoterapia, denervação simpática e dispositivos implantáveis.
3. Interpretação do ECG de superfície e monitorização ambulatorial.
4. Estudo eletrofisiológico invasivo.
5. Aspectos de segurança.
 - a. Proteção e monitorização da exposição radiológica.
 - b. Precauções com doenças transmissíveis.
6. Farmacocinética e farmacodinâmica básicas.
7. Biofísica da lesão por radiofrequência, crioablação e outras modalidades.
8. Modalidades de imagem no mapeamento e ablação de arritmias.
 - a. Fluoroscopia.
 - b. Ecocardiograma intracardíaco.
 - c. RNM e TC.
 - d. Mapeamento eletroanatômico e não-fluoroscópico.
9. Ablação de arritmias supraventriculares (TRN, TRAV, WPW, TA e flutter atrial).
10. Ablação de fibrilação atrial.
11. Ablação de arritmias ventriculares (idiopáticas, em cardiopatias isquêmicas e não-isquêmicas, EVs frequentes).
12. Avaliação e programação de dispositivos implantáveis (marcapassos, CDI, resincronizadores).
13. Avaliação e tratamento de síncope e condições associadas.
14. Estratificação de risco, prevenção e tratamento da morte súbita e condições associadas.



As aulas ocorrerão no setor de eletrodiagnóstico, em sala específica (já existente), às terças-feiras (10:00) e às quartas-feiras, quando necessário além de aulas por vídeo-conferência. A sala conta com computador e software necessários à realização da aula.

O restante das atividades necessárias para a complementação da atividade teórica consistirá em discussões de casos clínicos selecionados pelo docente e apresentação de artigos científicos pertinentes aos temas acima.

Programação prática

Todas as atividades práticas serão supervisionadas presencialmente pelo responsável técnico pelo serviço de Eletrofisiologia Cardíaca do HU da UEL, também proponente e responsável pelo presente curso.

As atividades práticas estarão divididas em:

1. Atendimento ambulatorial de pacientes com arritmias (ambulatório de Eletrofisiologia, terças-feiras das 08:00 à 12:00 horas, setor de Hemodinâmica do HU da UEL).
2. Realização de exames não invasivos relacionados à avaliação de pacientes com arritmias cardíacas (Holter de 24 horas e teste de inclinação).
3. Participação ativa supervisionada de procedimentos diagnósticos e terapêuticos invasivos em eletrofisiologia (estudo eletrofisiológico e ablação por cateter).

Estas atividades são desenvolvidas nos setores de Eletrodiagnóstico (sala específica) e Hemodinâmica do HU da UEL (salas 01 e 02, já em uso).

Plano orçamentário

O único gasto adicional previsto será o da emissão do certificado de conclusão ao final do curso (valor padrão da UEL). Não serão necessários recursos didáticos adicionais. As atividades práticas serão as mesmas já realizadas regularmente nos setores de Eletrodiagnóstico e Hemodinâmica.

Não há compensação financeira prevista para o participante pela realização das atividades descritas.

Docentes envolvidos

Todas as atividades do curso serão supervisionadas e ministradas pelo proponente: Dr. César Eumann Mesas, médico, funcionário da UEL (técnico-administrativo), matrícula 0312201, vinculado ao Setor de Hemodinâmica/Diretoria Clínica, carga horária semanal de 20 horas, com habilitação conferida pela Sociedade Brasileira de Arritmias Cardíacas (SOBRAC), responsável técnico pelo serviço de eletrofisiologia do HU da UEL. O proponente é também professor adjunto do Centro de Ciências da Saúde (CCS), departamento de Clínica Médica, no curso de medicina da UEL (matrícula 0315555, CV: lattes.cnpq.br/8750123509657453). O proponente acumulará as funções de coordenador, conferencista e



colaborador. Não haverá conflito entre as atividades regulares do proponente e as atividades previstas no curso, visto que são coincidentes. As atividades teóricas serão realizadas em horários não destinados habitualmente aos procedimentos invasivos e não-invasivos.

Docentes colaboradores eventuais, embora não estejam previstos, podem vir a ser convidados no decorrer do curso.

Justificativa para a carga horária solicitada

A elevada carga horária se justifica pela extensão da programação teórica e prática e pela diversidade de patologias e técnicas utilizadas na especialidade. Um curso com duração menor resultaria em lacunas importantes no aperfeiçoamento do participante.

Em particular, a formação na especialidade requer experiência prática em um número considerável de procedimentos, o que seria difícil de ser atingido em um período de tempo menor, dada a capacidade limitada do serviço de eletrofisiologia do HU em realizá-los. Especialmente a vivência em procedimentos complexos como ablação de fibrilação atrial e taquicardia ventricular, seriam prejudicadas por um curso de menor duração, visto que a ocorrência espontânea destes procedimentos é relativamente baixa, individualmente. *O objetivo do curso não é conferir titulação equivalente a pós-graduação, mas sim prover conhecimento e experiência na especialidade, ressaltando que a titulação é conferida apenas pela SOBRAC, mediante provas específicas.*

Considerações finais

A presente proposta de curso segue o modelo já empregado, com resultados satisfatórios, em três cursos prévios autorizados pela ProEx, sob os códigos 01211 e 01896, de 2014 e 4221, de 2018, com três participantes já aprovados.

Coloco-me à disposição para esclarecimentos adicionais.

Atenciosamente,

César Eumann Mesas

CRM: 15144

Especialista em Eletrofisiologia clínica Invasiva (SBC – Sobrac)

Responsável técnico pelo serviço de Eletrofisiologia Clínica do HU da UEL.

Professor adjunto do curso de Medicina da UEL, Centro de Ciências da Saúde, departamento de Clínica Médica



PARECER EM PROCESSO

PROCESSO NÚMERO	FOLHA Nº	RUBRICA	SETOR
1378/2022	07	D	DEC

TODOS OS DOCUMENTOS INSERIDOS NESTE PROCESSO DEVEM CONTER:
NÚMERO DO PROCESSO, Nº FOLHA, RUBRICA E SETOR.

EM BRANCO

G Gestão de Eventos e Cursos::

:: MENU

Outros Sistemas

Principal

Inscrições

Emissão de Certificados

Acessar Gestão
Eventos e Cursos

. Administração Geral

Nova Proposta

Listar Propostas de
Eventos/Cursos

Relatórios

Painel de Bordo

Painel de Bordo Sit.
Financeira

. Coordenador Proex

Nova Proposta

Listar Propostas de
Eventos/Cursos

. Avaliar Propostas

Propostas Pendentes
de Avaliação

. Assoc. as Instâncias

Cargo por Instâncias

Chapa/Vínculo por
Instâncias, EventoChapa/Vínculo por
InstânciasAvaliadores por
Instância de Avaliação

. Admin. Sistema

Gerenciar Usuários

Tipos de Certificados

Fontes de Fomento

Providências

Tipos de Receitas e
Despesas

. Admin. Instâncias

Origens das Propostas

Instâncias de Avaliação

Fluxo de Avaliação por
Origem

. Voltar ao Portal

:: LOGAR COMO

Chapa: Senha: Repita:

NVXF

Gerenciar Proposta de Evento/Curso - Perspectiva do Administrador Geral

**CURSO TEÓRICO-PRÁTICO DE ELETROFISIOLOGIA CLÍNICA INVASIVA**

Situação: Avaliação

Data da primeira tramitação: 07/02/2022 21:32

Link para inscrição: <http://www.uel.br/eventos/sigec/?id=7169>

Cód.Curso: 7169 | Ano: 2022 |

| Proposta | Administrativo | Financeiro | Trab./Artigos | Certificado | Relat.Final |

| Dados Gerais | Perfis/Formas Pagamento | Cursos/Atividades | Formulários | Res.Proposta |
| Carga Pessoas | Carga Ministrantes | Carga Atividades | Cad.Pessoa | Relat.Pessoas | Carga Inscritos Aptos | Inscrito Apto

Cadastro de Proposta:

Código da Proposta: - Ano de Referência:

Título da Proposta:

CURSO TEÓRICO-PRÁTICO DE ELETROFISIOLOGIA CLÍNICA INVASIVAUnidade executora:

Opste por um dos órgãos intervenientes listados abaixo (convênio):

- UEL - Universidade Estadual de Londrina
- FAUEL - Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Universidade Estadual de Londrina
- ITEDES - Instituto de Tecnologia e Desenvolvimento Econômico e Social
- HUTEC - Fundação de Apoio ao Desenvolvimento Tecnológico do Hospital Regional Norte do Paraná

Indique qual sistema de inscrição deseja utilizar em seu evento/curso:

Segue abaixo, opções de sistema de inscrição fornecida pelo órgão interveniente selecionado.

- Inscrição gratuita
- Inscrições online com Boleto bancário UEL

Descreva de que
forma pretende
receber as
inscrições:
(máximo 1500
caracteres)

Inscrições online com Boleto bancário UEL

Número do Protocolo UEL Número da Pasta:

Situação da Proposta?

Status FINANCEIRO?

Origem da
Proposta:

Proposta em avaliação, caso necessário, a origem deve ser alterada pelo coordenador do evento. Para que isso seja possível, é necessário alterar a situação do evento para "Edição". Alteração de situação de "Avaliação" para qualquer outra situação, irá cancelar todas as avaliações já executadas e pendentes para a proposta.

Proposta de:

Modalidade do
Curso:

Modalidade:

Carga horária
presencial: horas.

Ambito:

Objetivos de
Desenvolvimento
Sustentável:**Obs:** Seleccione no máximo 3 objetivos sustentáveis.

- 01 - Erradicação da Pobreza
- 02 - Fome Zero e Agricultura Sustentável
- 03 - Saúde e Bem-Estar
- 04 - Educação de Qualidade
- 05 - Igualdade de Gênero
- 06 - Água Potável e Saneamento
- 07 - Energia Acessível e Limpa
- 08 - Trabalho Decente e Crescimento Econômico
- 09 - Indústria, Inovação e Infraestrutura
- 10 - Redução de Desigualdades
- 11 - Cidades e Comunidades Sustentáveis
- 12 - Consumo e Produção Responsáveis
- 13 - Ação contra a Mudança Global do Clima
- 14 - Vida na Água
- 15 - Vida na Terrestre



- 16 - Paz, Justiça e Instituições Eficazes
 17 - Parcerias e Meios de Implementação

Área temática predominante:

Saúde

Vinculado a

Sem vínculo

Programa/Projeto:

Se estiver vinculado informe o número do Programa/Projeto:

Informação do Coordenador

Coordenador

0312201 - CEZAR EUMANN MESAS

Responsável:

HU-DC-SEC - SECRETARIA ADMINISTRATIVA - DC

Informação do Contato Administrativo/Recebimento de Relatórios

Enviar por e-mail um resumo de cada inscrição no momento em que são efetuadas para o e-mail do contato : (Valor Padrão: SIM) Sim Não

Informe a sigla do evento, caso não exista invente uma: ELF Invasiva

Nome:

Cézar Eumann Mesas

E-mail:

cemesas@uel.br

Fone:

43999432879

Fone Celular:

43999432879

Outras informações

Público alvo:

Docente Discente Comunidade

Público Alvo

Descrição:
(máximo 1500 caracteres)

Médicos com treinamento em cardiologia e interesse em aperfeiçoamento profissional na área de eletrofisiologia clínica invasiva

Objetivo:

Desenvolver habilidades teórico-práticas para o diagnóstico e tratamento das arritmias cardíacas, através da realização e interpretação de exames de eletrofisiologia intervencionista, exames não invasivos (ECG, Holter, ECGAR,

Justificativa:

Existe grande demanda de pacientes e serviços de saúde públicos por serviços e profissionais especializados em eletrofisiologia clínica invasiva. O Hospital Universitário da UEL conta com um serviço estruturado de grande

Local Realização:

Hospital Universitário da Universidade Estadual de Londrina

Local Inscrição:

Site do evento se houver:

E-mail divulgação:

cemesas@uel.br

Fone divulgação:

4333712762

Informe horário e outras informações para o público:

Observações Para a Pró-reitoria:

O presente curso foi realizado e concluído satisfatoriamente pelos participantes aprovados em 3 oportunidades anteriores (2014, 2015 e 2018). Teve a duração aumentada de 2 para 3 anos devido à expansão de técnicas

Configuração de Inscrição

Suspender inscrições? (valor padrão -> NÃO)

Sim Não

Evento utilizará o sistema de inscrição em eventos da UEL?

Sim Não

Exibir evento na listagem pública de eventos (Não enquanto estiver em teste ou não aprovado)?

Sim Não

Período Realização: Data Início: 15/03/2022

Data Fim: 15/03/2025

Período Inscrição: Data Início: 01/03/2022 00:00

Data Fim: 08/03/2022 00:00

Dias da Semana:

Domingo Segunda Terça Quarta Quinta Sexta Sábado

Público estimado:

2

Número mínimo de vagas para o evento:

2

Número máximo de vagas para o evento:

2

Permitir que o inscrito cancele sua própria inscrição: (Valor Padrão: NÃO)

Sim Não

Permitir que o inscrito se inscreva mais de um vez no evento? (Valor Padrão: NÃO)

Sim Não

Exibir anexo no comprovante de inscrição? (Valor Padrão: NÃO)

Sim Não

Exibir termo de adesão antes da inscrição? (Valor Padrão: NÃO)

Sim Não

Verificar pendências do aluno ? (Valor Padrão: NÃO)

Sim Não

Validar se comunidade interna por cpf

Sim Não

Configurar Formulários

Evento possui formulário personalizado (configurar tabela com campos a serem removidos ou inseridos)(valor padrão -> NÃO)

Sim Não

Evento possui possibilidade de solicitar recurso

Sim Não

Configurar Indicação de Projeto

Ativar indicação de projeto (valor padrão -> NÃO)

Sim Não

Configuração de Vínculo



Exigir código de vínculo? (valor padrão -> nenhum)

- Permitir somente alunos
- Permitir somente funcionários

Verificar pendências PIBIS (valor padrão -> NÃO)

Sim Não

Configurações para Habilitar Testes

Ativar debug? (valor padrão -> NÃO)

Sim Não

Lista de Ips que podem debugar o sistema: (separe os ips com hífen)

Data para simulação (define uma data que será usada para o evento simular como sendo a data atual, caso não defina nenhuma data o evento utilizará a data atual)

Salvar

Sair sem salvar

Proposta de curso de extensão 7169 - Curso Teórico-prático de Eletrofisiologia Clínica Invasiva

Zilda Andrade <zilda@uel.br> 10 de fevereiro de 2022 10:35 Para: Hospital Universitário Regional do Norte do Paraná <hurnp@uel.br>, Vivian Biazon El Reda Feijo <vivif@uel.br> Cc: Cezar Eumann Mesas <cemesas@uel.br>, Mara Solange Gomes Dellaroza <dellaroza@uel.br>, DIVISAO DE EVENTOS-PROEX DIEVE <proex.eventos@uel.br>

Prezada Superintendente,

Considerando que a carga horária proposta para o Curso de Extensão "Curso Teórico-prático de Eletrofisiologia Clínica Invasiva" - na modalidade Aperfeiçoamento - será de 960 horas;

Considerando que a proposta excede as 360 (trezentas e sessenta horas) regulamentadas na Resolução nº 160/2005, Artigo 3º;

Considerando as informações e as justificativas do docente Coordenador e Ministrante, arquivo anexo;

Considerando a necessidade de aprovação na Câmara de Extensão do CEPE, conforme Resolução nº 160/2005, Artigo 3º, parágrafo único:

"As exceções quanto a pré-requisitos ou carga horária deverão ser aprovadas pela Câmara de Extensão";

Solicitamos a sua análise e a sua autorização, via e-mail, para tramitação do pedido do docente na próxima reunião da Câmara de Extensão.

Agradecemos a atenção e estamos à disposição para os esclarecimentos necessários.

Atenciosamente,

Zilda Andrade
Diretora de Eventos, Cultura e Relações com a Sociedade
PROEX/UEL

Proposta de curso de extensão 7169 - Curso Teórico-prático de Eletrofisiologia Clínica Invasiva

Zilda Andrade <zilda@uel.br> 10 de fevereiro de 2022 10:37 Para: Airton Jose Petris <airton.petris@uel.br>, Airton Jose Petris <dirsec@uel.br>
Cc: Cezar Eumann Mesas <cemesas@uel.br>, Mara Solange Gomes Dellaroza <dellaroza@uel.br>, DIVISAO DE EVENTOS-PROEX DIEVE <proex.eventos@uel.br>

Prezado Diretor,

Considerando que a carga horária proposta para o Curso de Extensão "Curso Teórico-prático de Eletrofisiologia Clínica Invasiva" - na modalidade Aperfeiçoamento - será de 960 horas;

Considerando que a proposta excede as 360 (trezentas e sessenta horas) regulamentadas na Resolução nº 160/2005, Artigo 3º;

Considerando as informações e as justificativas do docente Coordenador e Ministrante, arquivo anexo;

Considerando a necessidade de aprovação na Câmara de Extensão do CEPE, conforme Resolução nº 160/2005, Artigo 3º, parágrafo único:

"As exceções quanto a pré-requisitos ou carga horária deverão ser aprovadas pela Câmara de Extensão";

Solicitamos a sua análise e a sua autorização, via e-mail, para tramitação do pedido do docente na próxima reunião da Câmara de Extensão.

Agradecemos a atenção e estamos à disposição para os esclarecimentos necessários.

Atenciosamente,

Zilda Andrade
Diretora de Eventos, Cultura e Relações com a Sociedade
PROEX/UEL



Zilda Andrade <zilda@uel.br>

Proposta de curso de extensão 7169 - Curso Teórico-prático de Eletrofisiologia Clínica Invasiva

Rita de Cassia Domansky <rita.domansky@uel.br>

16 de fevereiro de 2022 11:04

Para: Zilda Andrade <zilda@uel.br>, Solene Aparecida Gabaldi Lovato <dir.sup@uel.br>

Prezada Profa. Dra. Zilda,

Dada a relevância do tema e da necessidade crescente de formação especializada de médicos na área de cardiologia, a Diretoria Superintendente AUTORIZA a tramitação do pedido do docente na próxima reunião da Câmara de Extensão.

Atenciosamente,

Rita

Em qua., 16 de fev. de 2022 às 10:44, Diretoria Superintendente HU-UEL <dir.sup@uel.br> escreveu:

----- Forwarded message -----

De: **Hospital Universitário - UEL** <hurnp@uel.br>

Date: sex., 11 de fev. de 2022 às 12:46

Subject: Fwd: Proposta de curso de extensão 7169 - Curso Teórico-prático de Eletrofisiologia Clínica Invasiva

To: Diretoria Superintendente <dir.sup@uel.br>

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Enf^a. Dr^a. Rita de Cássia Domansky
Enfermeira - Coren/PR 39.601
Estomaterapeuta TISOBEST - Coren/Pr 40.250
Assessora de Planejamento, Controle e Qualidade
Diretoria Superintendente
Hospital Universitário da Universidade Estadual de Londrina - HU-UEL
Londrina - Paraná
(43) 3371-2481
(43) 3371-2229
(43) 99991-7805





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DE LONDRINA

SISTEMA DE ARQUIVO DA UEL
DIVISÃO DE PROTOCOLO E COMUNICAÇÃO

PARECER EM PROCESSO

PROCESSO Nº	FOLHA Nº	RUBRICA
1378/2022	14	PROEX Z

À

Câmara de Extensão

Considerando as informações e as justificativas do docente Coordenador e Ministrante do Curso de Extensão "**Curso Teórico-prático de Eletrofisiologia Clínica Invasiva**", fls. 3-6;

Considerando que a carga horária do referido curso, na modalidade Aperfeiçoamento, cadastro no SIGEC nº 7169, será de 960 horas, fls. 8-10;

Considerando que a proposta do curso excede as 360 (trezentas e sessenta horas) regulamentadas na Resolução nº 160/2005, Artigo 3º;

Considerando os e-mails enviados à Superintendência do Hospital Universitário e à Direção do CCS solicitando a aprovação da tramitação da proposta, fls. 11 e 12;


Considerando a autorização da Diretoria Superintendente do Hospital Universitário da UEL, fl. 13;

Considerando a necessidade de aprovação na Câmara de Extensão do CEPE, conforme Resolução nº 160/2005, Artigo 3º, parágrafo único:

"As exceções quanto a pré-requisitos ou carga horária deverão ser aprovadas pela Câmara de Extensão";

Encaminho esse processo para ser pautado em reunião da Câmara de Extensão para **aprovação da oferta do Curso de Extensão "Curso Teórico-prático de Eletrofisiologia Clínica Invasiva", modalidade Aperfeiçoamento, com carga horária de 960 horas**, com base nas informações e nas justificativas apresentadas;

Em: 17/2/2022


Profa. Dra. Zilda Ap. Freitas
de Andrade
Diretora de Eventos, Cultura e
Relações com a Sociedade
PROEX/UEL